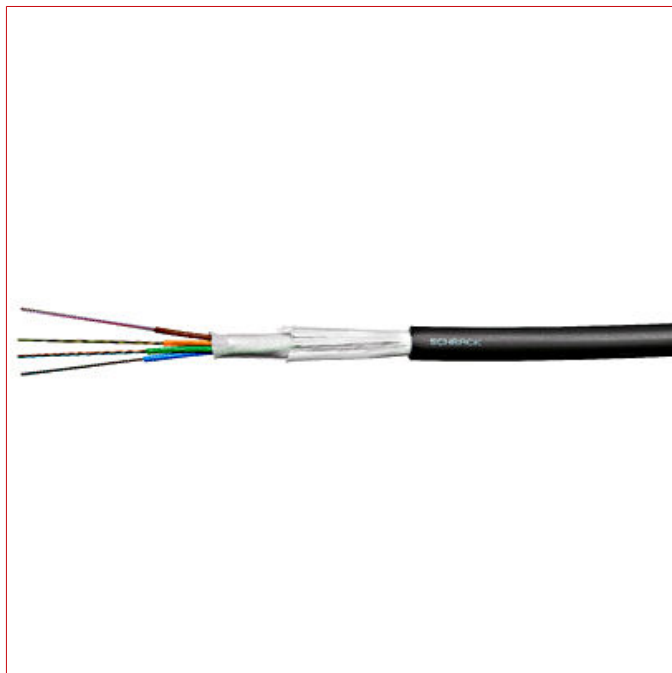


Универсальный оптоволоконный кабель A/I-DQ(ZN)BH

Еса, неметаллическая защита от грызунов, цвет черный, 10,5 мм, 3000N



Информация SCHRACK

- Для использования вне помещений в структурированных системах кабельной разводки (данных), таких как промышленные магистрали, внешние магистрали, магистрали комплексов зданий (вертикальная магистраль) и/или горизонтальные кабельные системы. Для использования вне помещений и внутри помещений в сетях промышленного, телекоммуникационного, кабельного, телевизионного вещания и/или радиовещания.
- Простота установки в каналах, туннелях и/или трубах.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Данные кабели являются диэлектрическими и, следовательно, невосприимчивы к молниям и электромагнитным помехам (ЭМС), искробезопасны и не требуют заземления.
- Защита от грызунов
- Прогнозируемый срок службы – более 30 лет.

Технические данные

Количество волокон	4 x 12
диаметр нетто (мм)	10,50

Технические данные - Продолжение

Primary coating (µm)	250 ± 15
Вес нетто (кг)	0,13
Подходит	Universal cable
Watertightness	Yes
Rodent protection	Yes
Predicted lifetime	> 30 Years
Crush resistance (N/m)	≤ 10000
Оболочка кабеля	LS0H-3
Flame retardancy	Pass
Halogen-free	Yes
Плотность задымления	Pass
Еврокласс согл. EN50575	Eca
Диапазон температур - Транспортировка/хранение (°C)	-30 to +70
Температурный диапазон установки (°C) (°C)	-5 to +50
Температурный диапазон эксплуатации (°C) (°C)	-30 to +70
Pulling tension - Operation (longterm) (N)	≤ 1500
Pulling tension - Installation (shortterm) (N)	≤ 3000
Радиус изгиба кабеля - статический (Ø) (Ø)	16,5 x Ø
Радиус изгиба кабеля - динамический (Ø) (Ø)	22 x Ø
Bending radii for fibres and tubes (мм)	> 25
Mode-Field / Cladding diameter (µm)	9,2 ± 0,4 125 ± 0,7
Wavelength (nm)	1310 1383 1550 1625
Attenuation (dB/km)	0,34 0,31 0,21 0,24
Dispersion (ps/nm-km)	≤ 3,5 ≤ 18
Ethernet performance 1GB (м)	> 5000 - >70000 -
Ethernet performance 10GB (м)	> 10000 - > 40000 -
PMD (ps/km)	≤ 0,2
Cable Cutt-off-Wavelength (nm)	≤ 1260
Refractive Index	1,467 - 1,467 1,467
Волокно	9/125 OS2 Singlemode / G.652.D and G.657.A1
Цвет	черный
Диаметр (мм)	10,5
мин. температура окружающей среды (°C)	-30
макс. температура окружающей среды (°C)	70

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Универсальный оптоволоконный кабель A/I-DQ(ZN)BH Еса, неметаллическая защита от грызунов, цвет черный, 10,5 мм, 3000N	HSEAIBH489
опциональные принадлежности	
Оптическая соединительная коробка, 48 волокон, LC, 9/125 стандарт IEC 61753-1, RAL7035, выдвижная	HSELS489LP
Оптоволоконная соединительная коробка, 48 волокон, LC/APC, 9/125 мкм OS2, 19", 1U, класс C стандарт IEC 61753-1, RAL7035, выдвижная	HSELS489MP
Оптическая соединительная коробка, 48 волокон, SC, 9/125 стандарт IEC 61753-1, RAL7035, выдвижная	HSELS489CP
Оптоволоконная соединительная коробка, 48 волокон, SC/APC, 9/125 мкм OS2, 19", 1U, класс C стандарт IEC 61753-1, RAL7035, выдвижная	HSELS489DP
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - черный 16мм x 4м	Q7KB0416-S
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - синий 16мм x 4м	Q7KB0416-B
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - красный 16мм x 4м	Q7KB0416-R
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - желтый 16мм x 4м	Q7KB0416-Y
Стяжка для кабеля вплотную друг к другу цвет - зеленый 16мм x 4м	Q7KB0416-U